Créer un compte Se connecter

Article Discussion Lire Modifier le code Historique Rechercher

WIKIPÉDIA
L'encyclopédie libre

Navigation
Accueil
Portails thématiques
Article au hasard
Contact

Contribuer
Débuter sur Wikipédia
Aide
Communauté
Modifications récentes
Faire un don

Imprimer / exporter
Créer un livre
Télécharger comme PDF
Version imprimable

Outils
Pages liées
Suivi des pages liées
Importer un fichier
Pages spéciales
Adresse de cette version
Information sur la page
Élément Wikidata
Citer cette page

Autres langues
العربية
বাংলা
Čeština
Deutsch
English
Esperanto
Español
فارسی
Suomi
Bahasa Indonesia
Italiano
日本語
한국어
Latina
Lietuvių
Nederlands
Polski
پنجابی
Português
Română
Русский
Slovenčina
Српски / srpski
Svenska
தமிழ்
తెలుగు
Türkçe
Українська
中文
Modifier les liens

# Olympus Corporation

*Pour les articles homonymes, voir Olympus.*

**Olympus Corporation** (オリンパス株式会社, *Orinpasu Kabushiki-gaisha*?) est un fabricant japonais de matériel médical (endoscopes), d'appareils photographiques et de matériel industriel (scanners, sondes, caméras).

**Sommaire**

1 Activités
2 Histoire
2.1 Le scandale Olympus
3 La photo
3.1 Les modèles argentiques
3.1.1 Format 120
3.1.2 35 mm 24x36 compacts et télémétriques
3.1.3 35 mm 18x24 (demi-format)
3.1.4 35 mm 24x36 reflex
3.2 Les modèles numériques
3.2.1 Production actuelle
3.2.2 Production arrêtée
3.3 La monture numérique Four Thirds 4/3
4 Domaine de la santé
5 Notes et références
6 Voir aussi
6.1 Articles connexes
6.2 Principaux concurrents
6.3 Liens externes

**Olympus**

| | |
|---|---|
| **Création** | 1919 |
| **Fondateurs** | Takeshi Yamashita |
| **Action** | TSE : 7733 |
| **Slogan** | *Your vision, Our future* |
| **Siège social** | Shinjuku, Tokyo (Japon) |
| **Direction** | Tsuyoshi Kikukawa |
| **Actionnaires** | Sony Corporation[1] |
| **Activité** | Photographie, optique, Imagerie |
| **Effectif** | 35 376 (2010) |
| **Site web** | www.olympus-global.com |
| **Chiffre d'affaires** | 1,9 milliard d'euros (2012)[2] |

modifier

## Activités [modifier le code]

Cette section est vide, insuffisamment détaillée ou incomplète. Votre aide est la bienvenue !

Olympus est présent dans trois grands domaines[3] :

1. la santé (plus de 50 % du chiffre d'affaires)
2. l'image et le son, essentiellement la photo grand public (30 % du CA)
3. la recherche et l'industrie (20 % du CA)

Olympus OM-2

## Histoire [modifier le code]

Cette section est vide, insuffisamment détaillée ou incomplète. Votre aide est la bienvenue !

Créée le 12 octobre 1919 par Takeshi Yamashita (山下 長, *Yamashita Takeshi*?) sous le nom *Takachiho seisakusho* (高千穂製作所?, littéralement « fabrique Takachiho »), renommée *Takachiho kōgaku kōgyō kabushiki-gaisha* (高千穂光学工業株式会社?, littéralement « industrie optique Takachiho SA ») le 28 mai 1942 puis *Olympus kōgaku kōgyō kabushiki-gaisha* (オリンパス光学工業株式会社, *Orinpasu kōgaku kōgyō kabushiki-gaisha*?) le 1er janvier 1949 et enfin *Olympus kabushiki-gaisha* (オリンパス株式会社, *Orinpasu kabushiki-gaisha*?) le 1er octobre 2003.

Dans la mythologie grecque, le mont Olympe est le lieu de résidence des douze principaux dieux. Le nom *Olympus* a été choisi par similitude avec le nom japonais Takamagahara, pic du mont Takachiho, lieu de résidence de huit millions de dieux et déesses[4].

La marque Olympus est enregistrée en février 1921. Ce logo est tout d'abord utilisé pour les microscopes et thermomètres médicaux, le rêve initial de Takeshi Yamashita étant de fabriquer le premier microscope japonais de façon industrielle[5]. En 1936, l'entreprise se diversifie dans l'optique et la micromécanique, elle lance son premier appareil photo à soufflet, le *Semi-Olympus I*. Les brochures et les publicités dans les journaux pour les caméras utilisent par la suite ce logo. Le logo OLYMPUS Tokyo est encore en usage aujourd'hui. Il y eut une période où l'OIC a été utilisé à la place de Tokyo dans le logo (OIC acronyme d'*Optical Industrial Company*)[3].

Après la Seconde Guerre mondiale, le ministère de l'industrie japonaise impulse un important programme de santé

auquel participe Olympus en fabriquant des endoscopes, les Japonais ayant un taux de cancer gastrique élevé pour des raisons génétiques et alimentaires[3]. Ces endoscopes utilisent la fibre optique qui remplace les lampes à incandescence et les images sont ramenées par l'appareil photo branché au bout de l'endoscope[6].

En 2008, Olympus présente un nouveau format de capteur, le micro 4/3, qui permet de créer des petits appareils photo numériques proche des reflex mais simplifiés car sans visée reflex et accessibles au grand public1. L'Olympus PEN E-P1 (en) est ainsi le premier appareil photographique hybride sur le marché[7].

### Le scandale Olympus [modifier le code]

En octobre et novembre 2011, un scandale de comptes falsifiés, de commissions et d'acquisitions douteuses secoue la société. Le scandale éclate suite au licenciement pour cause de « méthode de travail inappropriée » du PDG britannique Michael Woodford le 14 octobre[8]. Le lendemain, celui-ci déclare que « son renvoi s'explique en réalité par ses demandes d'explications concernant des paiements indus lors du rachat de quatre sociétés par Olympus »[9].

Un comité d'experts indépendants est alors mis en place, dont les premières conclusions sont présentées en conférence de presse, le 8 novembre suivant, mettant en cause des honoraires versés en marge de l'acquisition d'un groupe britannique d'instruments chirurgicaux en 2007 (687 millions de dollars), ainsi que la somme payée pour l'achat de trois petites entreprises japonaises entre 2006 et 2008 (936 millions de dollars), jugés excessifs[9]. Une partie au moins de ces fonds aurait servi à la direction d'Olympus pour combler des pertes subies sur des investissements financiers dans les années 1990[9]. Le nouveau patron, Shuichi Takayama, s'excuse alors publiquement devant les caméras[8, 10].

La société a rejeté le blâme pour cette comptabilisation inappropriée sur l'ex-président Tsuyoshi Kikukawa, son auditeur interne Hideo Yamada et le vice-président exécutif Hisashi Mori[8]. Le titre a perdu 70 % de sa valeur boursière en trois semaines[8]. Les 687 millions de dollars d'honoraires versés pour la prise de contrôle, pour deux milliards de dollars, de la société britannique Gyrus serait, en proportion, l'honoraire de conseil le plus élevé jamais enregistré, selon les données Thomson Reuters[11].

Le quotidien américain *New York Times*, fin novembre, fait état d'un manque de 4,9 milliards de dollars dans le bilan d'Olympus[12]. Le groupe aurait en réalité payé des honoraires de 6,3 milliards de dollars de 2000 à 2009, mais seul 1,4 milliard aurait été comptabilisé[12]. Les enquêteurs japonais auraient d'ores et déjà pointé du doigt certaines transactions avec des sociétés liées à la mafia japonaise, les yakuzas, ce que récuse la direction du groupe d'électronique[12]. Si les allégations du *New York Times* sont confirmées, le « scandale Olympus » serait la plus importante fraude financière au Japon[12].

Le 10 janvier 2012, Olympus annonce lancer des poursuites contre 19 anciens ou actuels membres de son conseil d'administration, et demande aux responsables encore en poste de démissionner au printemps[13]. L'ancien et le nouveau PDG, Tsuyoshi Kikukawa et Shuichi Takayama, sont concernés[13]. Le 7 mars, Tsuyoshi Kikukawa, le directeur général adjoint Hisashi Mori et le contrôleur de gestion Hideo Yamada sont mis en examen[14], pour une fraude d'1,7 milliard de dollars[15].

En juin 2012, Olympus annonce un plan d'économie comprenant la suppression de 2 700 emplois d'ici à mars 2014, soit 7 % de ses effectifs mondiaux[16]. En août, le groupe annonce la vente de sa filiale de distribution de téléphones portables, ITX, pour 53 milliards de yens (530 millions d'euros)[16].

Le 13 novembre 2012, le groupe annonce que 49 investisseurs institutionnels ont déposé plainte pour être dédommagés suite aux conséquence du scandale[17].

Le 3 juillet 2013, Tsuyoshi Kikukawa, Hideo Yamada et Hisashi Mori sont jugés coupables de malversations via le camouflage de pertes de plus de 130 milliards de yens (plus d'un milliard d'euros), et sont condamnés, pour les deux premiers à trois ans d'emprisonnement avec sursis accompagnés d'une mise à l'épreuve de cinq ans, et de deux ans et six mois d'emprisonnement avec sursis accompagnés d'une mise à l'épreuve de quatre ans pour le troisième[18]. Olympus est condamné à une amende de 700 millions de yens (5,5 millions d'euros), contre un milliard de yens requis[18]. L'entreprise s'était déjà acquitté d'une sanction de 192 millions de yens décidée en juillet 2012 par l'Agence des services financiers[18].

Le 4 septembre, Olympus annonce avoir reçu une notification de poursuite pour falsifications comptables de la part du Bureau britannique des fraudes graves, découlant de ce scandale[19].

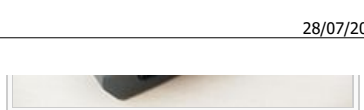
## La photo [modifier le code]

### Les modèles argentiques [modifier le code]

#### Format 120 [modifier le code]

- Semi Olympus (1936)
- Semi Olympus II

#### 35 mm 24x36 compacts et télémétriques [modifier le code]


Objectif Olympus 50-200

- 35
- 35 S (1955)
- 35 S II (1957)
- ACE (à objectifs interchangeables)
- Auto
- Auto Eye
- Auto S
- S
- TRIP 35
- 35 LC
- 35 LE
- 35 SP
- 35 SPn
- 35 UC
- 35 RC (1970)
- 35 ED (1974)
- 35 RD
- 35 DC
- 35 EC
- 35 ECR
- 35 EC2
- XA (1979)
- XA-1 (1980)
- XA-2 (1980)
- XA-3 (1985)
- XA-4 (1985)

**35 mm 18x24 (demi-format)** [modifier le code]

- PEN

le premier demi format, ce qui permettait de faire 72 photos avec la pellicule de 36 poses.Petit appareil, léger, avec la cellule entourant l'objectif fixe.Ensuite des évolutions minimes jusqu'au PEN F.

- PEN EE (1961)
- PEN EE2
- PEN EE3
- PEN D
- PEN F (1963)

La révolution en introduisant le premier vrai reflex en demi format.Petit, maniable et doté d'un riche choix d'objectifs démontables. Le premier F a un logo stylisé, pas de retardateur, pas de cellule. Autres versions, le FT avec cellule, le FV sans cellule.

- PEN EED
- PEN FT (1966)
- PEN FV (1966)

Les PEN F et FT bénéficiaient de la très belle qualité des objectifs de la gamme OM en plus petite taille. Aujourd'hui ces appareils sont recherchés par les collectionneurs.

**35 mm 24x36 reflex** [modifier le code]

- FTL (1971)
- OM-1 (1972)
- OM-1N (1979)
- OM-2N (1979)
- OM-2 (1975)

évolution avec deux cellules CDS

- OM-10 (1979)
- OM-20 (1983)
- OM-3 (1983)

le modéle pro en manuel

- OM-30 (1983)
- OM-2 spot/program (1984)
- OM-4 (1984)

le haut de gamme.Mais forte consommation de la pile.

- OM-40 (1985)
- OM-4 TI (1986)

le must en titane, le chant du cygne de la gamme OM.

- OM-3 TI (1995)
- OM-2000 (1997)

Les appareils actuellement recherchés par les collectionneurs sont les OM3,OM3TI, OM4TI.

### Les modèles numériques [modifier le code]

#### Production actuelle [modifier le code]

- Gamme « Design »
  Olympus µ (Mju)
- Gamme « Créativité »
  Olympus SP
- Gamme « Simplicité »
  Olympus FE
- Gamme « Reflex numérique »
  Olympus E

Olympus E-620

#### Production arrêtée [modifier le code]

- Olympus Camedia

### La monture numérique Four Thirds 4/3 [modifier le code]

Lors du passage de l'argentique au numérique, Olympus a repensé les formules optiques de ses objectifs pour éliminer le défaut des capteurs numériques qu'est la faible réponse de la cellule avec des rayons inclinés. Les nouvelles formules optiques permettent que les rayons lumineux arrivent quasiment à la perpendiculaire de la cellule pour une meilleure réponse.

Cette monture, ouverte à d'autres constructeurs, a aussi été choisie par Leica, BlackMagic et Panasonic.

Olympus a donc créé sa nouvelle gamme d'optique ZUIKO DIGITAL, divisée entre trois niveaux :

1. **Standard :** Optique de base à prix modérés
2. **Pro :** Optique lumineuse de haute qualité avec tropicalisation
3. **Top Pro :** Optique à ouverture fixe de haute qualité avec tropicalisation

## Domaine de la santé [modifier le code]

Le groupe dispose d'un savoir-faire en matière d'imagerie médicale à haute valeur ajoutée et de matériel endoscopique. L'endoscopie, la microscopie et le matériel chirurgical comptent pour plus de 50 % du chiffre d'affaires, mais 80 % des bénéfices d'Olympus. Mais, le 17 mai 2011, lors de la présentation de ses résultats annuels, il a annoncé créer une filiale Olympus Biotech-France d'*Olympus Biotech-Tokyo* (après avoir fait de même aux États-Unis)[20].

L'antenne française s'installera à Lyon Biopole et sera consacrée à la médecine régénérative (substituts osseux, derme artificiel ou produits dentaires), domaine déjà exploré en collaboration avec le laboratoire japonais Kaken et via le rachat de produits de Stryker Biotech. Son rôle semble plutôt commercial (2 chercheurs en a R&D pour 17 personnes pour la logistique (en Irlande) et 20 commerciaux devant couvrir l'Europe[20].

C'est une diversification qui devrait aider le groupe à affronter une diminution du nombre d'appareils photos vendus et les difficultés induites par la catastrophe de Fukushima (Chiffre d'affaires de 7,4 milliards d'euros, en baisse de 4,1 % en un an, et bénéfice net diminué de 84,5 %[20]).

## Notes et références [modifier le code]


1. ↑ Sony investit dans Olympus pour se diversifier dans le médical , Le Monde, 28 septembre 2012, Sarah Belouezzane
2. ↑ Claude Fouquet, « Olympus s'enfonce dans le rouge au 1er trimestre » , sur *Les Echos*, 19 février 2013
3. ↑ a, b et c David Dauba, « Olympus », émission *À vos marques* sur BFM Business, 17 février 2013
4. ↑ **(en)** *Mt.Olympus- the mountain where gods and goddesses live* , Olympus, consulté le 7 décembre 2011
5. ↑ **(en)** The long road to locally produced microscopes , sur www.olympus-global.com
6. ↑ **(en)** Birth of gastrocameras , sur www.olympus-global.com
7. ↑ Bruno Waraschitz, « Olympus Pen E-P1 : le premier compact numérique à objectifs interchangeables » , sur *declicphoto.fr*, 16 juin 2009
8. ↑ a, b, c et d « Olympus avoue avoir retouché ses comptes depuis longtemps : Comptes falsifiés, commissions et acquisitions douteuses, investissements fumeux, ... Le Japon prend conscience ce mardi de l'ampleur du scandale qui secoue le fabricant d'appareils photographiques dont le titre s'est écroulé en Bourse de 70 % en trois semaines. », *La Tribune*, 8 novembre 2011

(lire en ligne )
9. ↑ a, b et c Japon: énorme scandale financier autour du groupe Olympus , LeMatin.ch, le 8 novembre 2011
10. ↑ AFP, « Japon: le scandale Olympus risque de nuire aux entreprises : Le scandale des malversations financières pourrait avoir des conséquences sur les ventes d'appareils photo d'Olympus. », *Le Devoir*, 12 novembre 2011 (lire en ligne )
11. ↑ Olympus : on a retrouvé le banquier japonais à l'origine du scandale , Reuters sur La Tribune, le 28 novembre 2011
12. ↑ a, b, c et d Frédéric Paya, « Les comptes flous d'Olympus : Il manquerait 4,9 milliards de dollars dans le bilan du groupe d'électronique. Résultat de pratiques comptables interdites ou de liens avec la mafia ? La police japonaise enquête. », *Valeurs actuelles*, 24 novembre 2011 (lire en ligne )
13. ↑ a et b Olympus demande des comptes à ses administrateurs , AFP sur La Tribune, le 10 janvier 2012
14. ↑ D'anciens dirigeants d'Olympus mis en examen , AFP sur La Tribune, le 7 mars 2012
15. ↑ **(en)** *Regulator Takes Aim at Olympus* , Reuters sur *The New York Times*, le 6 mars 2012
16. ↑ a et b Olympus vend sa filiale de vente de téléphones portables pour 530 millions d'euros , AFP sur Google News, le 24 août 2012
17. ↑ Japon: près de 50 sociétés réclament des dommages à Olympus , AFP sur Google News, le 14 novembre 2012
18. ↑ a, b et c Scandale Olympus : prison avec sursis pour trois ex-dirigeants , AFP sur Google News, le 3 juillet 2013
19. ↑ Olympus poursuivi par le Bureau britannique des fraudes graves , AWP/AFP sur Romandie, le 4 septembre 2013
20. ↑ a, b et c Gaëlle Fleitour, Olympus campe sa biotech à Lyon , usine Nouvelle, 17 mai 2011

## Voir aussi [modifier le code]

### Articles connexes [modifier le code]

- Carte xD

### Principaux concurrents [modifier le code]

- Canon
- Fuji
- Nikon
- Pentax
- Sigma
- Sony
- Panasonic

Sur les autres projets Wikimedia :

*Olympus Corporation*, sur Wikibooks

### Liens externes [modifier le code]

- Olympus France
- Olympus NDT
- *Olympus, la page française non officielle* - Site de collectionneur qui propose un tour d'horizon des appareils photographique de 1959 à 2005

**Entreprises d'électronique japonaise**

Advantest · Aiwa · Akai · Alps · Alpine · Anritsu · Brother · Canon · Casio · Citizen Watch · Copal · Denon · Denso · DNP · Eizo · Elpida · Epson · Fanuc · Fostex · Fuji Xerox · Fujifilm · Fujitsu · Funai Electric Co. · Futaba · Hamamatsu Photonics · Hitachi · Horiba · HOYA · Icom · Iwatsu · JEOL · JRC · JVC · Kawai · Kenwood · Keyence · Konica Minolta · Korg · Kyocera · Luxman · Mabuchi Motor · Marantz · Maspro · Maxell · Melco · Mitsubishi · Mitsumi · Nakamichi · National · NEC · Nichia · Nikon · Nintendo · Nitto Denko · Oki · **Olympus** · Omron · Onkyo · Panasonic · Pentax · Pioneer · Pixela · Plextor · Renesas · Ricoh · Rohm · Roland · Rotel · Sansui · Sanyo · Seiko · Sega · Sharp · Shimadzu · SII · Sony · Star Micronics · Sumitomo Electric · Taiyo Yuden · TEAC · TDK · Technics · Tiger · Toshiba · Uniden · Wacom · Yaesu · Yamaha · Yaskawa · Yokogawa · Zojirushi

**Les principales entreprises de dispositif médical en 2012 par chiffre d'affaires**

1. Johnson & Johnson · 2. General Electric · 3. Siemens · 4. Medtronic · 5. Baxter International · 6. Philips · 7. Covidien · 8. Abbott · 9. Cardinal Health · 10. Stryker · 11. Danaher · 12. Becton Dickinson · 13. Boston Scientific · 14. B. Braun · 15. Essilor · 16. St. Jude Medical · 17. Novartis · 18. 3M · 19. Zimmer · 20. Terumo · 21. **Olympus** · 22. Smith & Nephew · 23. Hospira · 24. Toshiba · 25. Getinge · 26. CareFusion · 27. Bayer · 28. Fresenius · 29. C.R. Bard · 30. Dentsply

**Référence** : MPO, « The Medical Device Top 30 » , 31 juillet 2013

**Portail des entreprises** **Portail de la photographie** **Portail du Japon**

Catégories : Société cotée à la Bourse de Tokyo | Olympus

Dernière modification de cette page le 7 juillet 2014 à 22:52.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons paternité partage à l'identique ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.

Politique de confidentialité À propos de Wikipédia Avertissements Développeurs Version mobile